PLUS Search Results for S/N 10531028, Searched Tue Aug 29 14:02:44 EDT 2006 The Patent Linguistics Utility System (PLUS) is a USPTO automated search system for U.S. Patents from 1971 to the present PLUS is a query-by-example search system which produces a list of patents that are most closely related linguistically to the application searched. This search was prepared by the staff of the Scientific and Technical Information Center, SIRA.

| 6132997 87 5824516 81 6274312 81 5545522 87 5853981 81 6274711 81 5882857 87 6010847 81 6274718 11 5882857 87 6010847 81 6274790 81 6063568 87 5213961 81 6277578 81 5543296 87 5213961 81 6277571 81 5627054 87 5310652 81 6277619 81 5656429 87 5310652 81 6277619 81 6277619 81 627619 81 6277619 81 6277619 81 627619 81 6277619 81 6277619 81 6277619 81 6277619 81 6277619 81 6277619 81 627982 81 6280929 81 6300127 81 6300318 81 6287575 81 6300127 81 6313376 87 5506105 81 6300318 81 63003768 81 6303378 87 5506105 81 6300328 81 6303378 87 5506105 81 6300328 81 6333378 87 5506105 81 6300328 81 63368802 87 5728518 81 630648 81 63093768 81 630648 81 63383745 87 6017739 81 6312894 81 6332924 81 6332924 81 6332924 81 6332924 81 6332924 81 6332924 81 6342376 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6342376 81 6403808 87 5512439 81 6346414 81 6342376 81 6342376 81 6342376 81 6342376 81 6342376 81 6342378 87 6054274 81 6342398 81 6344548 81 6342518 81 6344548 81 6342518 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 634593 81 6346414 81 635693 81 6356731 81 63000000000000000000000000000000000000   | 6122007 97 | E004E16 01 | 6074010.01 |
|--|------------|------------|------------|
| 5882857 87   6010847 81   6274790 81     6063568 87   6013486 81   6277568 81     5543296 87   5213961 81   6277571 81     5656429 87   5310652 81   6277619 81     5656429 87   5426039 81   6277823 81     5858367 87   5587361 81   6227923 81     6096880 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     6258543 87   5635488 81   6281345 81     6258543 87   5635488 81   6281345 81     6258543 87   5663488 81   6287575 81     6306602 87   5654284 81   6287557 81     63086458 87   6043035 81   6300127 81     6313376 87   5506105 81   6300328 81     6313376 87   5506105 81   63032328 81     6313378 87   5518900 81   6303228 81     6313378 87   5518900 81   630648 81     6336802 87   5728518 81   630648 81     6332929 87   601739 81   6312894 81<  |            |            |            |
| 6063568 87   6013486 81   6277568 81     5543296 87   5213961 81   6277571 81     5627054 87   5310652 81   6277819 81     5656429 87   5426039 81   6277823 81     5858367 87   5587361 81   6277959 81     6096880 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     62565636 87   563488 81   6281413 81     62671002 87   5654284 81   6287575 81     6306602 87   5661134 81   6287854 81     6308458 87   6043035 81   6300127 81     6313376 87   5506105 81   6300318 81     6313376 87   5506212 81   6303228 81     6313378 87   5506212 81   6303288 81     6313378 87   5506218 81   6303288 81     6313378 87   5518900 81   6303288 81     6313278 87   601739 81   630640 81     6332829 87   5743509 81   6312924 81     6368802 87   5728518 81   6312924 81<  |            |            |            |
| 5543296 87   5213961 81   6277571 81     5627054 87   5310652 81   6277619 81     5656429 87   5426039 81   6277823 81     5858367 87   5587361 81   627959 81     609680 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     62565636 87   5635488 81   6281413 81     6271002 87   5654284 81   6287854 81     6306602 87   5661134 81   6287854 81     6308458 87   6043035 81   6300127 81     6313375 87   5506105 81   630318 81     6313378 87   5518900 81   6303328 81     6313378 87   5518900 81   6303328 81     6352829 87   5518900 81   630640 81     636802 87   5728518   63     6379897 87   6017739 81   6312894 81     6383745 87   602734 81   6312992 81     6382169 87   6225062 81   63169 81     6392126 87   6225062 81   63169 81  |            |            |            |
| 5627054 87   5310652 81   6277619 81     5656429 87   5426039 81   6277823 81     5858367 87   5587361 81   62279598     6096880 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     6258563 87   563488 81   6281413 81     6271002 87   5654284 81   6287575 81     6306602 87   5661134 81   6287854 81     6308458 87   6043035 81   6300127 81     6313375 87   5506105 81   6300318 81     6313376 87   5506105 81   63030318 81     6313378 87   5506105 81   6303328 81     6313378 87   55080212 81   6303288 81     6313378 87   5518900 81   6303756 81     6313378 87   5518900 81   6303756 81     6334802 87   5728518 81   6306640 81     6378997 87   6017739 81   6312924 81     6382169 87   6057134 81   6312924 81     6382169 87   6225062 81   6316393 81<  |            |            |            |
| 5656429 87   5426039 81   6277823 81     5858367 87   5587361 81   6277959 81     6096880 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     62565636 87   563488 81   6281413 81     6271002 87   5654284 81   6287875 81     6306602 87   5661134 81   6287854 81     6308458 87   6043035 81   6300127 81     6313376 87   5506105 81   6300318 81     6313376 87   5506105 81   6300328 81     6313378 87   5506105 81   6303328 81     6313378 87   5506105 81   6303328 81     6313378 87   5518900 81   6303756 81     6352829 87   5543509 81   6306640 81     6368802 87   5728518 81   6306640 81     6378987 87   6017739 81   6312894 81     6388169 87   6225062 81   6312924 81     6392126 87   6225062 81   6316193 81     6403104 87   6475753 81   6331413 81  |            |            |            |
| 5858367 87   5587361 81   6277959 81     6096880 87   5607923 81   6280929 81     6103192 87   5620851 81   6281016 81     6258543 87   5620963 81   6281345 81     62565636 87   5635488 81   6281413 81     6271002 87   5654284 81   6287575 81     6306602 87   5661134 81   6287854 81     6308458 87   6043035 81   6300127 81     6313375 87   5506105 81   6300318 81     6313376 87   5506212 81   6303328 81     6313378 87   5506212 81   6303328 81     6313378 87   5518900 81   6303756 81     6352829 87   5543509 81   6306640 81     6368802 87   5728518 81   6306640 81     6379897 87   6017739 81   6312894 81     6388169 87   6225062 81   6312902 81     6338169 87   6225062 81   6316193 81     6392126 87   6225062 81   6316193 81     6392126 87   6243828 81   634215 81     6403307 81   6326169 81   |            |            |            |
| 6096880 87 5607923 81 6280929 81 6103192 87 5620851 81 6281016 81 6258543 87 5620851 81 6281345 81 6281345 81 6265636 87 5635488 81 6281413 81 6287575 81 6306602 87 5654284 81 6287555 81 6308458 87 6043035 81 6300127 81 6303375 87 5506105 81 6300318 81 6313376 87 5506105 81 6303328 81 6313378 87 5506212 81 6303328 81 6352829 87 5543509 81 6306604 81 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6383745 87 6017739 81 6312924 81 6383745 87 6025062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 631693 81 630258 81 630258 81 630258 81 630258 81 630258 81 630258 81 630640 81 6306648  |            |            |            |
| 6103192 87 5620851 81 6281016 81 625543 87 5620963 81 6281345 81 6281345 81 6265636 87 5635488 81 6281413 81 6287575 81 6306602 87 5654284 81 6287575 81 6306602 87 5661134 81 6287854 81 6308127 81 630318 87 5506105 81 6300312 81 6313376 87 5506105 81 6303328 81 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5506212 81 6303328 81 6352829 87 5543509 81 6306640 81 630640 81 6308345 87 6017739 81 6312894 81 6312894 81 6308345 87 6017739 81 6312902 81 6312902 81 632829 87 6017739 81 6312902 81 632829 87 6017739 81 6312902 81 6338745 87 6057134 81 6312902 81 6395889 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6342316 81 6342215 81 642602 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 6342368 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 6342593 81 6426072 87 5759820 81 6344548 81 6344548 81 634538 87 6057134 81 6344548 81 634458 87 605738 81 6344548 81 6344548 81 634538 87 605738 81 6346414 81 634292 87 605738 81 6346314 87 6475736 87 605732 81 634538 81 6346414 81 634538 87 6056457 81 634538 81 6346414 81 634538 87 6054274 81 634639 81 634639 81 634639 81 634639 81 634639 81 634639 81 6355473 81 6365731 81 6366457 81 6365373 81 63665731 81 63665731 81 63030022194 87 6251598 81 635578 81 635578 81 635573 81 6361939 81 6365373 81 63665731 81 63030022194 87 6251598 81 635578 81 635578 81 635573 81 6365731 81 6365731 81 6365731 81 6365731 81 63665731 81 63030022194 87 6251598 81 635578 81 6355878 81 63030022194 87 6251598 81 635578 81 6365731 81 63030022194 87 6251598 81 635578 81 635578 81 63030022194 87 6251598 81 6365731 81 63030022194 87 6255090 81 6361939 81 6365731 81 63030022194 87 6255090 81 63665731 81 63030022194 87 6255090 81 63665731 81 63030022194 87 6255090 81 63665731 81 63030022194 87 6255090 81 63665731 81 63030022194 87 6255090 81 63665731 81 63030022194 87 6255090 81 6365731 81 63030022194 87 6255090 81 6365731 81 63050009047 87 6255090 81 6365731 81 63050009047 87 6255090 81 6365731 81 63050009047 87 6265198 81 6365731 81 63050009047 87 6265198 81 638370 81 63050009047 87 6265198 81 638370 81 63050009047 87 62 |            |            |            |
| 6258543 87 5620963 81 6281345 81 6281345 81 6265636 87 5635488 81 6281413 81 6287575 81 6306602 87 5664284 81 62878575 81 6306602 87 5661134 81 6287854 81 6308127 81 6313375 87 5506105 81 6300318 81 6313378 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303328 81 6352829 87 5543509 81 630640 81 630640 81 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6308745 87 6017739 81 6312894 81 6338745 87 6017739 81 6312894 81 6338745 87 6025062 81 6312924 81 6339889 87 6255062 81 6316193 81 6326169 81 630640 87 6475753 81 6332143 81 6326169 81 633640 87 5512439 81 63326169 81 6334215 81 6326169 81 633640 87 6475753 81 633413 81 6326169 81 633640 87 6475753 81 633413 81 6326169 81 640380 87 5512439 81 63342215 81 6342215 81 6426072 87 5773213 81 6344315 81 6426072 87 573213 81 6344315 81 6458533 87 5783391 81 6344548 81 6475736 87 6054274 81 6346344 81 637693 81 6346344 81 6376943 87 6251698 81 6346388 81 6346388 81 6346388 81 6346444 81 6379434 87 6251698 81 6346388 81 6346398 81 6356388 81 6356648 81 63663888 81 6356648 81 6366648 81 6366648 |            |            |            |
| 6265636 87 5635488 81 6281413 81 627002 87 5654284 81 6287575 81 6306602 87 5661134 81 6287854 81 6308458 87 506105 81 6300127 81 6313375 87 5506105 81 6300318 81 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303328 81 6352829 87 5543509 81 630640 81 6368802 87 5728518 81 631294 81 632894 81 6338745 87 6057134 81 6312924 81 639288 87 6057134 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6395889 87 640337 81 6326169 81 6395889 87 640337 81 6326169 81 6342376 81 6342376 81 6426072 87 573213 81 6342376 81 6342376 81 6426072 87 573213 81 6344315 81 6342593 81 6345398 87 573213 81 6342376 81 6342593 81 6342593 81 6342593 81 634536 87 573213 81 6344315 81 6342593 81 6344315 81 634536 87 5759820 81 6344358 81 6344358 81 634539 81 6344358 81 634539 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355774 81 6365731 81 6355774 81 6365731 81 6356774 81 6365731 81 6356774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81   |            |            |            |
| 6271002 87 5654284 81 6287575 81 6306602 87 5661134 81 6287854 81 6308458 87 6043035 81 6300127 81 6313376 87 5506105 81 6300328 81 6313376 87 5506105 81 6300328 81 6313378 87 5506105 81 6300328 81 6313378 87 5506105 81 6300328 81 6313378 87 5518900 81 6303756 81 6352829 87 5543509 81 6306640 81 6379897 87 6017739 81 6312894 81 6338745 87 6057134 81 6312902 81 6388169 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6326169 81 6305889 87 640337 81 6326169 81 6326169 81 633141 81 6403860 87 5512439 81 6342215 81 6342215 81 64263288 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 6423828 87 5759820 81 6342376 81 6344315 81 645219 87 5662820 81 6344315 81 645219 87 5662820 81 6344315 81 645219 87 5769820 81 6344315 81 6344318 81 645219 87 5662820 81 6344318 81 6344318 81 63465219 87 5662820 81 634236 81 6344315 81 6344315 81 6344318 81 63465219 87 5662820 81 634236 81 6344315 81 6344318 81 63465219 87 5666457 81 634839 81 6346414 81 634538 87 6054274 81 634839 81 6346414 81 634538 87 6054274 81 634839 81 6346418 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6050009047 87 6255064 81 6365731 81 6361985 81 6050009047 87 6265198 81 6372965 81 6361985 81 6050009047 87 6265198 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6372965 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6372965 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6365731 81 6000009047 87 6265198 81 6365731 81 60000009047 87 6266129 81 6363778 81 60000000000000000000000000000000000  |            |            |            |
| 6306602 87 5661134 81 6287854 81 6308458 87 6043035 81 6300127 81 6313375 87 5506105 81 63003128 81 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303756 81 63052829 87 5543509 81 6306640 81 6368802 87 5728518 81 6312894 81 633745 87 6057134 81 6312902 81 6312902 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6403104 87 6475753 81 633413 81 6342215 81 642860 87 5759820 81 6342376 81 642860 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 642860 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 6458533 87 576323 81 6344315 81 6344315 81 634538 87 6405337 81 6346444 81 634644 87 65654274 81 634644 88 6475736 87 6054274 81 634839 81 6355788 81 63050009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 600009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 630009047 87 6255064 81 636939 81 636939 81 630009047 87 6255064 81 636939 81 6 |            |            |            |
| 6308458 87 6043035 81 6300127 81 6313375 87 5506105 81 6300318 81 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303756 81 6352829 87 5543509 81 6306640 81 6306640 81 632984 81 6336802 87 5728518 81 6306648 81 63294 81 6338745 87 6017739 81 6312894 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6392126 87 6025062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6326169 81 6326169 81 631693 81 6326169 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326178 81 6326 |            |            |            |
| 6313375 87 5506105 81 6300318 81 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303756 81 63052829 87 5543509 81 6306640 81 6368802 87 5728518 81 6316640 81 6312894 81 6312894 81 6383745 87 6017739 81 6312894 81 6312902 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6392126 87 6403337 81 6326169 81 6331413 81 6305889 87 6403337 81 6326169 81 6331413 81 6403860 87 6475753 81 6331413 81 6342215 81 6421613 87 5622820 81 6342376 81 6342376 81 63423828 87 5759820 81 634253 81 6344548 81 6458533 87 5773213 81 6344548 81 63465219 87 6054274 81 6346414 81 6346414 87 6066457 81 6346388 81 6355473 81 6346414 81 634536 87 6251588 81 6355473 81 634539 81 634639 81 6346414 81 6355788 81 6355788 81 63030022194 87 6251605 81 635578 81 6355788 81 20030022194 87 6255064 81 635578 81 6365318 81 6365318 81 6365318 81 6365318 81 6365731 81 6365774 81 6366774 81 6366793 81 6365774 81 6366793 81  |            |            |            |
| 6313376 87 5506212 81 6303328 81 6313378 87 5518900 81 6303756 81 6352829 87 5543509 81 6306640 81 636802 87 5728518 81 6306648 81 6312894 81 6383745 87 6017739 81 6312894 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 634215 81 6403104 87 6475753 81 6341313 81 6342215 81 6423828 87 5512439 81 6342215 81 6342376 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6365731 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6365774 81 6366774 81  |            |            |            |
| 6313378 87 5518900 81 6303756 81 6352829 87 5543509 81 6306640 81 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6379897 87 6017739 81 6312894 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6392126 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 63403104 87 6475753 81 6342215 81 6342376 81 6426072 87 5759820 81 6342376 81 6342378 81 6343839 81 6346414 81 6346072 87 5783391 81 6344315 81 634533 81 6346414 81 634533 81 6346414 87 606457 81 6346414 87 606457 81 6346414 81 6346341 87 6066457 81 6346380 87 6054274 81 6346380 87 6054274 81 6346380 87 6054274 81 6346380 81 6356380 81 6356887 81 63669888 81 6366988 81 6366988 81 6366988 81 6366988 81 63669888 81 6 |            |            |            |
| 6352829 87 5543509 81 6306640 81 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6379897 87 6017739 81 6312894 81 6312894 81 6338745 87 6057134 81 6312902 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 63403104 87 6475753 81 633413 81 6342215 81 6421613 87 5622820 81 6342376 81 6342376 81 6428072 87 5759820 81 6342378 81 6345338 81 6345338 81 634538 87 5759820 81 6345338 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 634538 81 6346414 81 634538 81 6346414 81 634538 81 6346414 81 6346414 81 634638 81 6346414 81 634638 81 63548 81 63548 81 6355778 81 6365731 81 636 |            |            |            |
| 6368802 87 5728518 81 6306648 81 6379897 87 6017739 81 6312894 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6388169 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6403104 87 6475753 81 633413 81 6423828 87 5512439 81 6342215 81 6342376 81 6423828 87 5759820 81 6342376 81 6458533 87 5783391 81 6342593 81 6345853 87 5783391 81 6344315 81 6458533 87 5783391 81 6344315 81 6345853 87 5783391 81 6346414 81 6345736 87 6054274 81 6348328 81 7094536 87 6251588 81 6355788 81 20030022194 87 6255064 81 6355788 81 20030075749 87 6255064 81 6365731 81 6365731 81 630000175749 87 6255064 81 6365731 81 636939 81 636939 81 6365731 81 6300000175749 87 6255064 81 6365731 81 636939 81 6 |            |            |            |
| 6379897 87 6017739 81 6312894 81 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6388169 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6403104 87 6475753 81 6331413 81 6403860 87 5512439 81 6342215 81 63242376 81 632828 87 5759820 81 6342376 81 6342376 81 6342533 87 5759820 81 634253 81 634315 81 634533 87 5783391 81 6344548 81 6455219 87 686548 87 6054274 81 63463414 87 6054274 81 6348339 81 7070962 87 6140086 81 6355473 81 6355473 81 63400022194 87 6251605 81 6355478 81 20030022194 87 6255064 81 6355788 81 20040081978 87 6255064 81 6365731 81 20040081978 87 6265198 81 6365731 81 6365731 81 20050009047 87 6265198 81 6372962 81 6372962 81 6365731 81 200500019793 87 6265548 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6365731 81 20050009047 87 6265198 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6372962 81 6383778 81 200500202461 87 6265148 81 6383778 81 200500202461 87 6268146 81 6383778 81 20060014182 87 6268175 81 6383785 81 5356774 81 6383785 81   |            |            |            |
| 6383745 87 6057134 81 6312902 81 6388169 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6403104 87 6475753 81 6331413 81 6342215 81 6403860 87 5512439 81 6342275 81 6423828 87 5759820 81 6342376 81 6458533 87 5773213 81 6344315 81 6458533 87 5773213 81 6344315 81 6465219 87 5869249 81 63443415 81 6475736 87 6054274 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6348328 81 6355473 81 634839 81 7070962 87 6140086 81 6355473 81 6355788 81 6355473 81 62030022194 87 6251598 81 6355788 81 6355788 81 6355788 81 6355789 81 6251598 81 6355788 81 6355788 81 62030087241 87 6255064 81 6361939 81 62040081978 87 6255090 81 6361939 81 62050009047 87 6265198 81 6372962 81 6372962 81 62050019793 87 6265198 81 6372962 81 62050019793 87 6265198 81 6372962 81 62050019793 87 6265198 81 6372962 81 62050019793 87 6268129 81 638370 81 62050202461 87 6268146 81 6383778 81 620060014182 87 6268146 81 6383785 81 638378 81 620060014182 87 6268146 81 6383785 81 6383785 81 63556774 81 6260014182 87 6268175 81 6383785 81  |            |            |            |
| 6388169 87 6225062 81 6312924 81 6392126 87 6225062 81 6316193 81 6395889 87 6403337 81 6326169 81 6403104 87 6475753 81 6331413 81 6403860 87 5512439 81 6342215 81 6423828 87 5759820 81 6342376 81 6428282 87 5759820 81 6344315 81 6458533 87 5773213 81 6344315 81 645219 87 5869249 81 6346341 87 6655158 81 6346341 87 6066457 81 634839 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6346348 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355473 81 6355478 81 6372962 81 636531 81 6372962 81 636531 81 6372962 81 636531 81 6372962 81 636530370 81 6365731 81 6365731 81 6365731 81 6365731 81 6372962 81 63650130194 87 6268129 81 6380370 81 6365788 81 638378 81 6365014182 87 6268146 81 6383778 81 638378 81 6385782 81  |            |            |            |
| 6392126 87 6225062 81 6316193 81   6395889 87 6403337 81 6326169 81   6403104 87 6475753 81 6331413 81   6403860 87 5512439 81 6342215 81   6421613 87 5622820 81 6342376 81   6423828 87 5759820 81 6342593 81   6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   64585219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 635588 81   20030022194 87 6251605 81 635887 81   20030075749 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361939 81   20050019793 87 6265198 81 6372962 81   200500130194 87 6265198 81 6380370 81   200500202461 87 6268146 81 6383785 81   5356774 81 6268175 81   |            |            |            |
| 6395889 87 6403337 81 6326169 81   6403104 87 6475753 81 6331413 81   6403860 87 5512439 81 6342215 81   6421613 87 5622820 81 6342376 81   6423828 87 5759820 81 6342593 81   6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255090 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20050019793 87 6265198 81 6372965 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   200500202461 87 6268146 81 6383785 81   5356774 81 6269175 81 6383785 81   |            |            |            |
| 6403104 87 6475753 81 6331413 81 6403860 87 5512439 81 6342215 81 6421613 87 5622820 81 6342376 81 6423828 87 5759820 81 6342593 81 6426072 87 5773213 81 6344548 81 6455219 87 5869249 81 6346414 81 6475736 87 6054274 81 6348339 81 6348339 81 7070962 87 6140086 81 6355473 81 6355788 81 20010031466 87 6251588 81 6355788 81 20030022194 87 6251588 81 6355788 81 20030087241 87 6255064 81 6361939 81 20040081978 87 6255090 81 6361985 81 20050009047 87 6265198 81 6372962 81 20050019793 87 6268129 81 638378 81 200500202461 87 6268129 81 638378 81 20060014182 87 6268175 81 6383785 81 5356774 81 63670973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6403860 87 5512439 81 6342215 81   6421613 87 5622820 81 6342376 81   6423828 87 5759820 81 6342593 81   6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265198 81 6372965 81   20050019793 87 6265198 81 6380370 81   200500202461 87 6268129 81 6380370 81   20050014182 87 6268146 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6421613 87 5622820 81 6342376 81   6423828 87 5759820 81 6342593 81   6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050019793 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265198 81 6380370 81   20050202461 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6423828 87 5759820 81 6342593 81   6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20050009047 87 6264947 81 6372899 81   20050019793 87 6265198 81 6372965 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   200500130194 87 6268129 81 6380370 81   200500202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6387629 81  |            |            |            |
| 6426072 87 5773213 81 6344315 81   6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20040180372 87 6264947 81 6372962 81   20050019793 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6458533 87 5783391 81 6344548 81   6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050019793 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6465219 87 5869249 81 6346414 81   6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   2005009047 87 6264947 81 6372962 81   20050019793 87 6265198 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 6475736 87 6054274 81 6348328 81   6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20040081978 87 6255090 81 6361985 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 6794141 87 6066457 81 6348339 81   7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 7070962 87 6140086 81 6350933 81   7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 7094536 87 6251588 81 6355473 81   20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 20010031466 87 6251598 81 6355788 81   20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20030022194 87 6251605 81 6358687 81   20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20030087241 87 6255064 81 6361939 81   20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 20030175749 87 6255090 81 6361985 81   20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20040081978 87 6258776 81 6365731 81   20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 20040180372 87 6264947 81 6372899 81   20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20050009047 87 6265198 81 6372962 81   20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 20050019793 87 6265548 81 6372965 81   20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20050130194 87 6268129 81 6380370 81   20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 20050202461 87 6268146 81 6383778 81   20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
| 20060014182 87 6268175 81 6383785 81   5356774 81 6270973 81 6387629 81  |            |            |            |
| 5356774 81 6270973 81 6387629 81   |            |            |            |
|  |            |            |            |
| 5532126 81 6271441 81 6388063 81   |            |            |            |
|  | 5532126 81 | 6271441 81 | 6388063 81 |

PAGE 2 10531028

6391551 81 6391580 81 6399065 81